



DOMAINE **SANTÉ**

FORMATIONS 2022 - 2023



**FACULTÉ
DE MÉDECINE**

JACQUES LISFRANC | SAINT-ÉTIENNE



Faculté de **Médecine**

LICENCES

PASS Parcours d'Accès Spécifique Santé
Sciences pour la Santé **AS**





E S P A C E

Information, Orientation, Insertion professionnelle.

UNIQUEMENT POUR LES ÉTUDIANTS INSCRITS À L'UJM

- Accueil et information sur les différentes filières d'études supérieures et leurs débouchés professionnels, les métiers, les concours,...
- Liaison entre les lycées et l'Université : Salons, Journée de l'Enseignement Supérieur, forums, rencontres, immersion, ...
- Entretiens individuels et accompagnement de l'orientation ou réorientation à l'insertion professionnelle,...
- Ateliers collectifs
- Modules ou ateliers d'insertion professionnelle (IP),

CAP AVENIR

Horaires d'ouverture

Du lundi ou jeudi

8 h 30 - 12 h et 13 h - 17 h

Le vendredi matin de 8 h 30 à 12 h

Fermé le vendredi après-midi

☎ 04 77 42 17 16

✉ capavenir@univ-st-etienne.fr

<https://www.univ-st-etienne.fr/fr/formation/orientation-insertion.html>



Université Jean Monnet

Maison de l'Université

Cap Avenir

2e étage

10, rue Tréfilerie

42023 Saint-Étienne Cedex 2



Photo UJM, crédit M. Leroy

- Le PPP - Projet Personnel et Professionnel, intégré dans les UE de licences,
- L'accès à la plateforme dédiée à l'insertion professionnelle : **Career Center UJM by Jobteaser**. Newsletter hebdomadaire, offres de stages, emplois étudiants, ...
- Des événements (rencontre de professionnels, **RDV Pro de la Fondation de l'UJM**, ...),
- L'accès à des logiciels spécialisés : **Atlas de la formation initiale, Pass avenir**, ...
- Consultation de périodiques, livres, guides, fiches et dossiers thématiques,...



Se former tout au long de la vie est possible...

Vous êtes salarié et avez un projet de reprise d'étude ou de formation ?

Contactez le Service Universitaire de Formation Continue

10, rue Tréfilerie

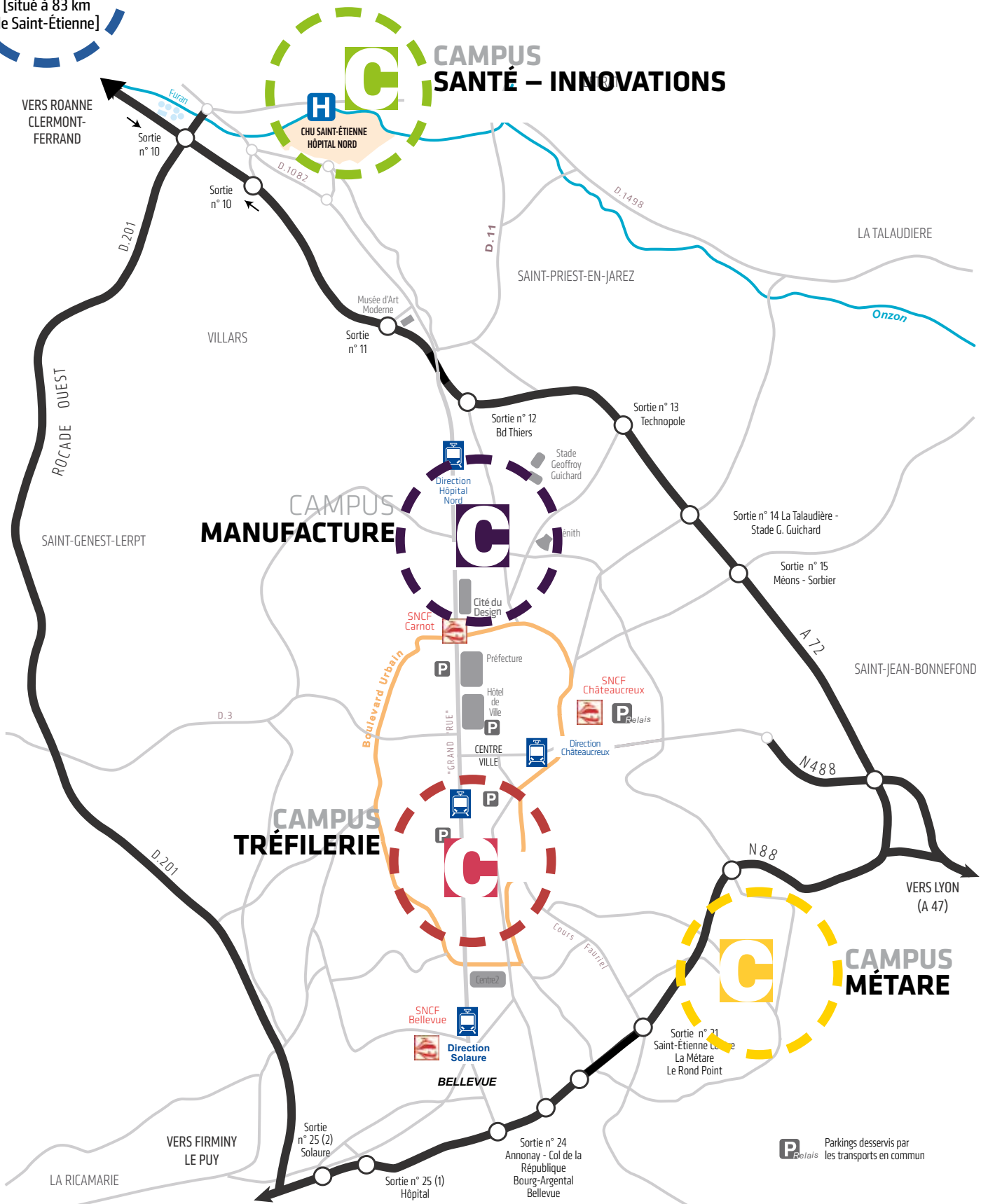
42000 Saint-Étienne

✉ sufc@univ-st-etienne.fr

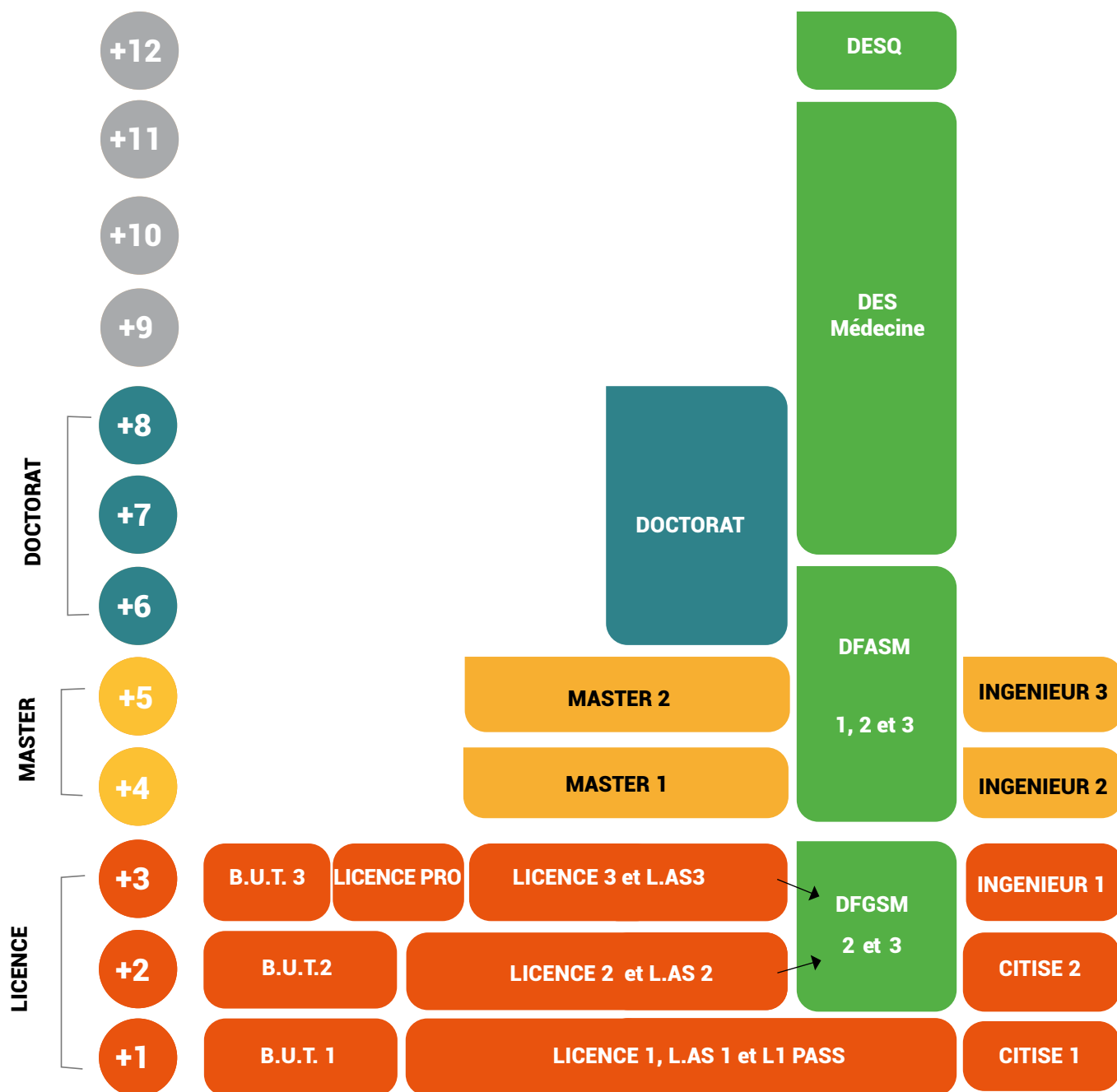
<https://www.univ-st-etienne.fr/fr/formation/formation-continue.html>

☎ 04 77 43 79 30

campus



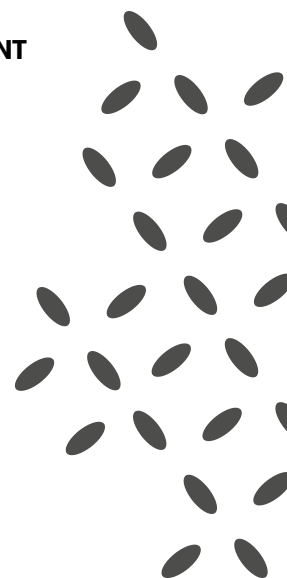
P Relais **Parkings desservis par les transports en commun**



BACCALAURÉAT, DAEU, CAPACITÉ EN DROIT OU DIPLÔME ÉQUIVALENT

Les études à l'UJM, ce sont aussi...

- des formations en alternance
- des validations d'acquis
- des Diplômes d'Université
- des certifications (Pix, langues,...)



PASS

Parcours d'Accès Spécifique Santé

Objectifs

Le Parcours d'Accès Spécifique Santé (PASS) est une des nouvelles voies d'accès aux études de santé : Médecine, Maïeutique, Odontologie, Pharmacie et Kinésithérapie.

Il s'agit d'une formation en un an délivrant 60 crédits avec un tronc commun (la majeure) en sciences de la santé et une option (la mineure) dans une discipline autre que celles de la santé, à choisir obligatoirement lors de son inscription via PARCOURSUP.

Le tronc commun en sciences de la santé comporte des enseignements obligatoires en biologie cellulaire, histologie, embryologie, biochimie biologie moléculaire, physiologie, anatomie, biostatistiques, sciences du médicament, ... et des enseignements spécifiques aux différents métiers de santé visés. Il comporte aussi un enseignement obligatoire en sciences humaines et sociales, un enseignement de l'anglais ainsi qu'une formation aux outils numériques et documentaires. Vous aurez accès aux options suivantes dans des disciplines d'ouverture autres que celles de la santé :

- option Droit
- option Economie-Gestion
- option Sciences de l'éducation
- option Biomécanique et activités physiques et sportives (sport : natation)
- option Psychologie cognitive et activités physiques et sportives (sport : athlétisme)
- option Mathématiques
- option Sciences pour l'Ingénieur
- option Physique-Chimie
- option Géosciences & Environnement - Chimie
- option Informatique
- option Sciences de la vie

Pour qui ?

Titulaires du baccalauréat



Contacts

👤 Sclarité

+33 (0) 4 77 42 18 56

+33(0) 4 77 42 14 12

Anne-Laure RAMBAUD

Angélique TRACOL

✉ medecine-sco1@univ-st-etienne.fr



Et après ?

Poursuite d'études

Le PASS vise à une poursuite d'études dès la deuxième année dans les formations spécifiques conduisant aux métiers de la santé :

- Médecine à la Faculté de Médecine de Saint-Etienne
- Maïeutique (sage-femme), Odontologie (dentiste), Pharmacie à l'Université Claude Bernard Lyon 1
- Kinésithérapie à l'IFMK Saint-Michel (école sous statut privé) à Saint-Etienne.

L'admission en deuxième année des études de santé est sélective avec un nombre de places limité.

La sélection est effectuée en fin de première année universitaire, sur dossier et sur la base des résultats obtenus dans le PASS. Certains candidats peuvent être convoqué à des épreuves orales d'admission.

Les options d'ouverture disciplinaire permettent une poursuite d'études sans rupture en L2 puis L3 dans des parcours de licence générale, puis de master, avec des débouchés professionnels dans des secteurs variés (cf fiches des licences correspondantes) pour les étudiants qui ont validé les 60 crédits du PASS et qui ne sont pas admis dans la formation de santé de leur choix.



Faculté de Médecine Jacques Lisfranc

Université Jean Monnet

Département des Sciences et Techniques en Santé

Campus Santé Innovation

10, rue de la Marandière

42270 Saint Priest en Jarez

Tél : (33) 4 77 42 14 00

✉ medecine-sco1@univ-st-etienne.fr

➔ <https://univ-st-etienne.fr>

Enseignements

Semestre 1

UE OPTION DISCIPLINAIRE (UN SEUL CHOIX PARMIS LES 10 PROPOSÉS)

	Heures	ects
Biomécanique et APS	50	5
Psychologie cognitive et APS	50	5
Sciences de l'Éducation	28	5
Droit	40	5
Économie-Gestion	37,5	5
Géosciences environnement, chimie	40	5
Physique-Chimie	52	5
Sciences pour l'ingénieur	50	5
Informatique	48	5
Mathématiques	50	5
Sciences de la Vie	40	5

Semestre 2

UE ENSEIGNEMENTS

	Heures	ects
Anatomie	38	3
Médicament et produit de santé	26	2
Biophysique	22	2
Sciences Humaines et Sociales	52	5
Physiologie humaine	33	3
Projet professionnel	8	

UE ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉ (PLUSIEURS CHOIX PARMIS LES 5 UE)

Médecine	51	10
Maïeutique	51	10
Odontologie	51	10
Pharmacie	50	10
Kinésithérapie	50	10

UE OPTION DISCIPLINAIRE (UN SEUL CHOIX PARMIS LES 10 UE)

Biomécanique et APS	50	5
Psychologie cognitive et APS	50	5
Sciences de l'Éducation	28	5
Droit	40	5
Économie-Gestion	37,5	5
Géosciences environnement, chimie	40	5
Physique-Chimie	52	5
Sciences pour l'ingénieur	50	5
Informatique	48	5
Mathématiques	50	5
Sciences de la vie	35	5

UE Enseignements de spécialité

Plusieurs choix possibles en fonction des candidatures de l'étudiant pour l'admission en deuxième année des études en santé, sous réserve de compatibilité des emplois du temps au-delà de deux options choisies.

En cas de choix multiple, l'UE dans laquelle la moyenne la plus élevée aura été obtenue sera retenue pour le calcul de la moyenne semestrielle.

LICENCE

Mention Sciences pour la santé

Option Santé



Santé

Objectifs

La Licence Sciences pour la Santé en Sciences médicales appliquées garde un caractère généraliste et offre un accès Santé (L.AS). L'enseignement dispensé est en partie commun à la L1 PASS, auquel s'ajoute des UE de spécialité des Parcours « Sciences Médicales Appliquées à l'Ingénierie en Santé et e-santé » et « Sciences Médicales Appliquées à la Prévention et l'Accompagnement en Santé et e-santé ».

Le niveau L2 puis L3 propose une spécialisation progressive. Des compétences professionnelles s'acquièrent lors des stages de 2ème et 3ème année afin de mieux répondre aux défis organisationnels et technologiques des nombreux secteurs d'activités concernés.

Grâce aux stages proposés en L2 et L3, l'étudiant peut évoluer dans un cadre professionnel, avec les connaissances acquises lors de la formation et conforter son projet professionnel.

Bien que l'insertion dans la vie active ne soit pas la finalité de la formation, les compétences acquises permettent à l'étudiant de devenir spécialiste de domaines ciblés.

Compétences

- Interpréter les données biologiques dans une perspective d'analyse des grandes régulations impliquant les différents systèmes sous tendant le fonctionnement des organismes et de leur métabolisme
- Maîtriser les principales méthodes analytiques de l'abord du vivant à l'échelon microscopique et macroscopique.
- Mettre en œuvre des outils théoriques permettant de s'approprier les résultats des études expérimentales (approches statistiques).
- Appréhender les définitions de la santé et identifier les facteurs sociétaux qui l'influencent.
- Repérer des approches expérimentales répondant aux grands enjeux de l'abord du vivant.
- Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe.
- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.
- Développer une argumentation avec esprit critique.
- Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, dans au moins une langue étrangère (Anglais).
- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder.
- Se situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.
- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.
- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique.



Pour qui ?

Titulaires d'un baccalauréat à dominante scientifique. Réorientations ou reprises d'études avec un profil scientifique.

Et après ?

Poursuite d'études

- Master I-santé de notre faculté dans les parcours Ingénierie Cellulaire et Tissulaire (ICT), Ingénierie de la neuromotricité (INm) et Ingénierie de la Prévention.
- Master Enjeux et Politiques de Santé de notre université (DEPT).
- Masters en Santé, biologie et biotechnologies.
- Master Conception et réalisation de dispositifs et de projets (en formation, santé, handicap et enfance/jeunesse), option Santé (Université Lyon 2).
- Master Santé publique.

Contacts

Scolarité

+33(0) 4 77 42 14 13

Géraldine DESARMEAUX

med-dsts@univ-st-etienne.fr



**FACULTÉ
DE MÉDECINE**

JACQUES LISFRANC | SAINT-ÉTIENNE

Faculté de Médecine Jacques Lisfranc

Université Jean Monnet

Département des Sciences et Techniques en Santé

Campus Santé Innovation

10, rue de la Marandière

42270 Saint Priest en Jarez

Tél : (33) 4 77 42 14 13

✉ med-dsts@univ-st-etienne.fr

➡ <https://univ-st-etienne.fr>

Insertion Professionnelle

Parcours Ingénierie Santé :

- Études, recherche et développement, qualité et réglementation.
- Biologie, santé, imagerie, recherche clinique.
- Imagerie cellulaire et tissulaire sur instrumentation de pointe.
- Sciences du médicament, biotechnologies, bio-informatique.
- Réadaptation, réathlétisation, réhabilitation médicale.
- Recherche et développement en matériels et dispositifs médicaux d'appareillages et objets connectés.
- Technicien-ne-s dans le domaine de la recherche et développement, des entreprises du dispositif médical, pharmaceutique, allant du développement à l'évaluation de produits de santé et dispositifs médicaux en prenant en compte les contraintes biologiques et cliniques nécessaires à une étape transrationnelle.
- Technicien-ne-s de contrôle qualité.
- Assistant-e Affaires Règlementaires.

Parcours Prevention Santé :

- Biologie, santé, santé publique épidémiologie, recherche clinique.
- Assistant-e dans le champ de la santé publique.
- Animateur en prévention et en éducation pour la santé.
- Assistant-e de proximité d'aide à la personne de structures gérontologiques ou médico-sociales.
- Attaché-e de Recherche clinique.
- Technicien(ne) en bio statistiques et épidémiologie.
- Affaires médicales.
- Attaché-e à l'information scientifique médicale.
- Assistant-e médical-e scientifique.
- e-santé (information scientifique et médicale dans l'industrie pharmaceutique, domaine thérapeutique).

Enseignements

Semestre 1

UE1 SANTÉ*

Biochimie et biochimie moléculaire*

Biologie cellulaire et Histologie*

Biophysique*

Biostatistiques*

UE2 OUTILS TRANSVERSAUX

Anglais*

Outils numériques*

Projet professionnel

UE3 SCIENCES MÉDICALES APPLIQUÉES

Santé publique, Économie de la Santé

Psychologie, Sociologie, Anthropologie

Éthique, Déontologie

Infectiologie, Hygiène

Processus traumatiques

Heures ects

58,5 22

7 7

55 7

40 5

24 3

15 3

15 2

16 1

23 1

8 5

8 1

8 1

8 1

8 1

8 1

* Ces enseignements sont communs aux études de Santé

Semestre 2

UE SANTÉ*

Anatomie, embryologie*

Médicament et Produit de santé*

Biophysique*

Sciences Humaines et Sociales*

Physiologie humaine*

UE SIENCES MÉDICALES APPLIQUÉES

Introduction aux outils d'imagerie

Santé, maladie, handicap, accident de la vie

Méthodologie de la Recherche scientifique et clinique

Base de la gestion de projet en Santé

Projet tutoré

UE DÉCOUVERTE PRÉVENTION ET INGÉNIERIE EN SANTÉ ET EN E-SANTÉ

Introduction à la e-Santé

Prévention éducation à la Santé

Métiers de la rééducation

Physiologie de l'exercice

Analyse du Génome

Ingénierie cellulaire et tissulaire

Heures ects

38 15

26 3

22 2

52 2

33 5

33 3

14 5

8 1

10 1

10 1

10 1

10 1

10 10

10 1

15 2

6 1

6 1

6 1

35 4

* Ces enseignements sont communs aux études de Santé



FACULTÉ DE MÉDECINE

JACQUES LISFRANC | SAINT-ÉTIENNE

Faculté de Médecine
10, rue de la Marandière
42270 Saint Priest en Jarez
Tél : (33) 4 77 42 14 00

fac-medecine@univ-st-etienne.fr
<https://fac-medecine.univ-st-etienne.fr>

